

PCT

世界知的所有権機関
国際事務局

特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(51) 国際特許分類6 C06B 25/18, 25/28	A1	(11) 国際公開番号 WO00/23401 (43) 国際公開日 2000年4月27日(27.04.00)
(21) 国際出願番号 PCT/JP99/05783 (22) 国際出願日 1999年10月20日(20.10.99) (30) 優先権データ 特願平10/300540 1998年10月22日(22.10.98) JP (71) 出願人 (米国を除くすべての指定国について) 日本化薬株式会社 (NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA)[JP/JP] 〒102-0071 東京都千代田区富士見一丁目11番2号 Tokyo, (JP) (72) 発明者 ; および (75) 発明者 / 出願人 (米国についてののみ) 宗野善之(MUNENO, Yoshiyuki)[JP/JP] 〒757-0004 山口県厚狭郡山陽町山川1457 Yamaguchi, (JP) 奈沢俊雄(MATSUZAWA, Toshio)[JP/JP] 〒757-0002 山口県厚狭郡山陽町大字郡2959-1 Yamaguchi, (JP) (74) 代理人 川口義雄, 外(KAWAGUCHI, Yoshio et al.) 〒160-0022 東京都新宿区新宿1丁目1番14号 山田ビル Tokyo, (JP)		(81) 指定国 CA, CN, KR, US, 欧州特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE) 添付公開書類 国際調査報告書
(54) Title: PYROTECHNIC COMPOSITION AND METHOD FOR PREPARATION THEREOF (54) 発明の名称 火工品組成物及びその製法 (57) Abstract A method for preparing a pyrotechnic composition which comprises preparing a composition in a gel form using nitrocellulose and a nitro compound other than nitrocellulose, adding an oxidizing agent, a combustible material and a color rendering agent to the composition, followed by mixing, forming the resultant mixture into a desired shape, and then drying; and a pyrotechnic composition obtainable by using the method. This method can be used for simplifying a production process while maintaining the effect of a star and a lance used in a pyrotechnic composition, particularly in a firework composition.		